In	idex (of Cla	aims	

Α	pp	lica	itio	n/C	on	trol	No.
---	----	------	------	-----	----	------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/932,459

YI ET AL. Art Unit

Examiner Tri H. Phan

2616

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

OI-	im 1					201-				\neg	01-	in					200				_		loine					104				\neg
Cla	um		7		_	Date	; 	-1			Cla	ıımı				!	Date	; 	_		-	1 - 6	laim T	-			Ļ	ate	;			\dashv
Final	Original	1/25/05	9/2/05	5/1/06	1/9/07						Final	Original	1/25/05	90/2/6	5/1/06	1/9/07	6/28/07		:			Final	Original									
	1	1	-									51	4	1	7	-							101									
	2	1	-									52	4	4	7	-							102									
	3	1	•									53	V	-		-							103									
	4	1	•									54	4	1	1	-							104									
	5	1	-									55	1	√	√	-							105									П
	6	1	•								1	56				1	=						106									
	7	V	-								2	57			Г	√	=						107									
	8	1	-								3	58				V	=						108									
	9	V	-								4	59				√	=						109									П
	10	V	-								5	60				V	=				П		110									П
	11	1	1	1	-					\neg	6	61		Γ		1	=				П		111									П
	12	V	-								7	62				1	=						112								•	П
	13	V	-								8	63				1	=						113									
	14	V	-						П		9	64				1	=				П		114								\neg	П
	15	1	-								10	65	L			1	=						115									
	16	V	-								11	66				1	Ξ						116									
	17	1	-								12	67				1	⋷				П		117	Г								
	18	1	•								13	68				√	=						118								\neg	
	19	V	-								14	69		П		1	=			·	П		119	Г							\neg	\Box
	20	1	-		Г						15	70				1	=				П		120				Г					
	21	1	-		Г							71		Γ		Π							121	Г								
	22	1	-									72											122									П
	23	1	-									73											123									
	24	1	-									74			-								124	Г								
	25	1	-			Г						75		T-									125	Π	Г							
	26	1	-					\vdash		\neg		76								\vdash			126									П
	27	4	-		\vdash	Г				\Box		77				<u> </u>			_		П		127	Γ			·					\sqcap
	28	4	-									78			Г						П		128		_							П
ļ	29	1	•		<u> </u>					\neg		79				T							129									
	30	7	1	1	١.					\neg		80	\vdash	\vdash	\vdash	T	Т		_			· · · ·	130	T								П
-	31	1	1	1	-							81	Т	T		\vdash			_		П		131			\Box						П
	32	1	1	1	-					\neg		82	Т	1	\vdash	\vdash	T				П		132		Г						\neg	П
	33	4	1	√	-							83		\vdash	ऻ		Г	\vdash	Т				133									П
	34	1	1	7	١.					\Box	•	84	1	1	\Box		Г	Π			\Box		134	Τ	Г	Г		\Box				
	35	7	1	1	-	1		<u> </u>		\Box		85	Ι	1	T	1	Г	<u> </u>		<u> </u>	П		135	Ī	П	\Box	l	Π	Ι	П		
	36	1	√		-	Г				\Box		86				Г	Г				П		136				Г					П
	37	1	1	1	-	П				\Box		87		Γ	T	T					П		137		Ι							
	38	7	1	1	-							88			Π	T					П		138	T	Γ		Г			П	\neg	Г
	39	1	$\overline{\checkmark}$	V	-							89				Г		Ī			П		139									
	40	1	•		· · ·	l				\Box		90									П		140	Ī	Γ							
	41	1	1	V	-				\vdash			91				1		T			П		141					\vdash		П		
	42	1	1	1	-							92		1		1	T		<u> </u>		П		142	Т			T			П	_	Г
	43	7	1	V	-				Г	П		93	T	t		Т		T	<u> </u>	İ	Н		143	1	 		1	\vdash	_		_	
	44	1	1	1	-	1		T	_			94	<u> </u>	†		Τ	†	\vdash	Ι		Н		144	T	T			П	\vdash	М		Г
	45	V	1	V	-	1	·		<u> </u>			95	Г		Ť	1	1			<u> </u>	\Box		145	1	T .		T	<u> </u>			\neg	\Box
	46	1	_	V	Ι-	1	_	<u> </u>	 	\Box		96	T	!	T	Т	1			T	П		146	T		Ι_			_			\vdash
	47	V	V	V	١.					\square		97		t	t		1				\square		147			\vdash			T			\vdash
	48	1	1	1	-	1		-		\Box		98		ļ		T	T	1			\Box		148	1		1		1	1			
	49	1	V	1	 -	 	 	i	Т	\Box	_	99		T	\vdash	1	1	 	\vdash		\vdash		149	1	†	 	\vdash	Т	T			\vdash
	50	V	V	V				┢	\vdash	\square		100	1	╁	1	T	†	 		┢	\sqcap		150	t^{-}	t	t	 	\vdash			$\overline{}$	\vdash
Щ.	_ 50	<u>'</u>	<u> </u>		<u>. </u>	1	1		<u>. </u>		L	1.00	Ь.	1	1	١	١	Ц.,	L	Ц_	٠١	Щ.	1 ,50	1	1	Ь	L	٠	Ц.	ш.		Щ_

Cla	im				. [Date	•			
Final	Original	1/25/05	9/2/05	5/1/06	1/9/07	6/28/07				
	E4	.1	-1	./	\vdash	Н		\dashv		_
	21	√	1	1	Ŀ					
	52	7		٧	-					
	53	7	- √	Ļ	-			_		_
<u> </u>	54		\ <u>\</u>	1	-					
L	51 52 53 54 55 56	4	√	√	-					
1	56				1	=				
2 3 4 5	57			Г	√	=				
3	58				1	=			-	
4	59	\vdash		_	√	=				
5	60	-	 	-	V	=				
	58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70	\vdash	 - 	\vdash		=	\vdash	-	\vdash	_
<u>6</u>	62	 	-	-	1		H			-
8	62	 - 	-	\vdash		=	Н	-	\dashv	\vdash
F	64	-	├	-	1		<u> </u>	_		\vdash
9	04	<u> </u>	ļ	<u> </u>		=	\vdash			<u> </u>
10 11 12 13 14 15	65	 	<u> </u>	<u> </u>	1	=				<u> </u>
11	66	<u> </u>	ļ	—	√	=	<u> </u>		\square	<u> </u>
12	67				4	=				
13	68	L			1	=				
14	69				1	=			٠	
15	70			İ	1	=				
	71				Г	Г				П
	72	-		T						
	72 73 74 75 76 77 78 79		_	<u> </u>	—	_				\vdash
\vdash	74		-	-				-		Н
	75		-	┢╌		╁	\vdash		-	├
-	76	-	-	├	-	-		_	-	
-	70	-	-		-	-				├─
	77	ļ	<u> </u>	├						┡
<u> </u>	78	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>				<u> </u>
<u></u>	79	╙	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	_		_		
	80 81	L	<u></u>	_	<u> </u>		L		L	L
	81	L								L
	82									
	83 84 85									
•	84	Π	Π			Π				
	85	Ι	 	 	1	\vdash	 			Т
—	86	\vdash	\vdash	<u> </u>	t^-			\vdash	\vdash	-
	87	 	 	+-	+	 	-	-	-	-
-	88	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	⊢
-	90	-	-	\vdash	├	├	├	-	-	
<u> </u>	89 90	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
	100	-	-	-	├	├	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash
<u></u>	91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	92	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	ļ	_	_
	93	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
	94	$oxedsymbol{oxed}$	L				\Box		L	L
	95	L	L^{-}	L^{-}	L		L	L	L	L
	96	Γ			Γ	Γ				
	97			ĺ						
	98		Ι.	Ì	1	T	1			
	99		\vdash	T	1	1	 	_		1
	100	-	 	+-	\vdash	+	 	\vdash	 	\vdash

Cla	aim				C	ate	,			
Final	Original									
	101									ヿ
	102 103									
	103									
	104	Ш								
	105	Ш								_
	106	Ш	_				\Box			
	107	Н			_	_				
<u> </u>	108 109		_		-				_	-
	110								-	-
	110	Н	-	\vdash	-	_	-			
-	111 112	-				-				
	113	Н		\vdash	\dashv			\dashv	\vdash	⊣
	113 114 115	H	_			-	-	\vdash	H	\dashv
	115	Н						\vdash	-	\dashv
	116	П								
	116 117									
	118									
	119									
	120									
	121 122 123									
	122									
	123						_			
	124 125 126	_		_		_			_	\dashv
	125		_				<u> </u>		_	\dashv
<u> </u>	126	-				ļ				\dashv
 -	127 128 129	-	-	-			_			\dashv
<u> </u>	120		-							
	130	H		├						\dashv
\vdash	130 131			\vdash	_	-	\vdash			\dashv
	132	\vdash	_	 						\dashv
	133			\vdash			Г			\Box
	134		_	\vdash		\vdash				
	135	1.								
	136									İ
	137									
ļ	138		_			_	L_			\Box
<u> </u>	139		<u> </u>	_		_	_	_		
<u> </u>	140	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	141	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	142	├	<u> </u>	 		<u> </u>	 			
<u> </u>	143	\vdash	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	-	$\vdash\vdash$
	144 145	\vdash	-	-	-	├-	 	-	\vdash	$\vdash\vdash$
	146	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	├	-		Н
	147	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	 	-	╁	Н
	148	t^-		 	-			 	 	$\vdash \vdash$
	149	1	 	t	 	\vdash	T		 	Н
	150	 	 	 	 		\vdash		\vdash	Н